



GEMEINSAMES KLIMAZIEL

GEMEINSAME NEUDEFINITION DES KLIMAZIELS FÜR DEN LANDKREIS EBERSBERG

ULV 29.11.2023, DR. LISA RUETGERS

KLIMAZIEL

- Klimaneutral 2030
- Voraussichtlich nicht erreichbar
- LK selbst kann nur wenig umsetzen
- Handlungen der Gemeinden, Unternehmen, Bürger/innen sind entscheidend
- Klimaziel kann nur gemeinsam definiert und erreicht werden



BEGRIFFSKLÄRUNG

- **Treibhausgasneutralität = 0 Treibhausgase, CO₂e** (inkl. Methan, Lachgas)
- **Klimaneutralität = netto 0** (durch CO₂ Speicherung des restlichen Ausstoßes, z.B. durch Moore, Wälder – natürliche Senken- oder (kritischer) CO₂-Zertifikate)
- **CO₂-Neutralität = 0 CO₂**

WIEVIEL % ZIELERREICHUNG IN 2030 UND 2040?

2030 WIRD NACH WIE VOR ANGESTREBT !

Gemeinden werden gebeten, zusammen mit dem KSM prozentuale Zielerreichung im Jahr 2030 und 2040 zu ermitteln:

- Anteil erneuerbare Energien an:



&



p. EW p.a.

- Jahr in dem Treibhausgasneutralität (energetisch & komplett) und Jahr in dem Klimaneutralität erreicht wird

TREIBHAUSGASNEUTRALITÄT „2030 + ...“

Aktualisierung der Werte alle 4 Jahre:

- Prozentuale Zielerreichung in 2030
 - Jahr der energetischen und kompletten Treibhausgasneutralität (z.B. „2030+5“) und Jahr der Klimaneutralität
-
- Prozentuale Zielerreichung soll steigen
 - „+...“ soll sich stets verringern
 - Spätestes Zieljahr für Klimaneutralität sollte 2030+10 sein (Bayer. Klimaschutzgesetz Art. 2, Abs.2)



5

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers

RÜCKBLICK: UNTERSTÜTZUNG BEI DER WERTETERMITTLUNG

NUR MÖGLICH GEMEINSAM MIT GEMEINDEN/STÄDTEN/MÄRKTEN

- Digitaler Energienutzungsplan (zeigt Potential)
- Meilensteinplantool basierend auf Energienutzungsplan
- Beratung durch KSM und Energieagentur



6

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers

AUSBLICK: KLIMAZIEL-WERTERMITTLUNG

- ✓ 16 Gemeinden haben zusammen mit KSM & Energieagentur Meilensteinpläne für 2030 & 2040 entwickelt
- ✓ Ermittlung der Klimaziel-Werte durch das KSM mit Unterstützung der Gemeinden bis zum 31.03.2024
- ✓ Öffentlichkeitswirksame Vorstellung der Ergebnisse 2024



7

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers

GEMEINSAME ZIELDEFINITION

- Konkrete Befassung mit Potentialen
- Handlungsperspektive wird deutlicher
- Klimaziel: ambitioniert & realistisch - Je eher desto besser
- Chance, den Klimawandel noch aufhalten zu können nur durch drastisches Handeln



8

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers

BESCHLUSSVORSCHLAG

Dem ULV-Ausschuss wird folgender Beschluss vorgeschlagen:

1. Der Landkreis strebt sein Klimaziel „Klimaneutral 2030“ weiterhin an.

Der Landkreis will weiter Vorreiter bei der Energiewende sein und strebt sein Klimaziel „100 Prozent erneuerbare Energien bis 2030“ weiterhin an.

2. Das Klimaschutzmanagement soll mit Unterstützung der Gemeinden darstellen, wie hoch der Anteil erneuerbarer Energien im Jahr 2030 an Strom, Wärme und Verkehr in den Gemeinden tatsächlich sein kann und wann, nach aktuellem Stand, tatsächlich Treibhausgasneutralität **und wann Klimaneutralität** erreicht werden kann. Das Klimaschutzmanagement wird hierfür mit den Daten aus den Gemeinden bis zum 31.03.2024 folgende Angaben zur Veröffentlichung ermitteln:

- Anteil erneuerbare Energien am Strombedarf, Wärmebedarf, Energiebedarf (Strom & Wärme) und komplett (Strom & Wärme & Verkehr) in den Jahren 2030 und 2040
- Jährlicher CO₂-Ausstoß pro Einwohner in 2030
- Jahr, in dem energetische Treibhausgasneutralität erreicht wird (Strom & Wärme)
- Jahr, in dem komplette Treibhausgasneutralität (Strom & Wärme & Verkehr) **und Jahr in dem Klimaneutralität** erreicht wird

Das KSM wird den Gemeinden Maßnahmen zur Schließung der in 2030 noch bestehenden Lücke zu CO₂ Neutralität sowie zur Klimaneutralität empfehlen.

3. Der aktuelle Stand wird 2024 veröffentlicht.

4. Die Meilensteinpläne der Gemeinden sollen alle vier Jahre aktualisiert werden. Den Gemeinden wird angeboten, dass das Klimaschutzmanagement des Landkreises diese Aktualisierung mit Unterstützung der Gemeinden durchführt. Der aktuelle Stand auf dem Weg zum Erreichen des Klimaziels soll alle 4 Jahre öffentlich kommuniziert werden.



9

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers

BESCHLUSSVORSCHLAG BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN

Beschlussvorschlag:

1. Der Landkreis will weiter **Vorreiter bei der Energiewende** sein und strebt sein Klimaziel „100 Prozent erneuerbare Energien bis 2030“ weiterhin an.

2. **Zur Erreichung dieses Ziels beabsichtigt der Landkreis gemeinsam mit allen Gemeinden Zielwerte für ihre Energienutzung im Jahr 2030 und einen Meilensteinplan je Gemeinde für den Weg dorthin zu erarbeiten.**

3. Das Klimaschutzmanagement wird mit der Unterstützung der Gemeinden bei dieser Aufgabe beauftragt.

4. Bis zum 31.12.2023 sollen folgende **Ziele** ermittelt werden:

- Anteil erneuerbarer Energien am Gesamt-Energieverbrauch im Jahr 2030
- Anteil erneuerbarer Energien aufgeschlüsselt nach den Sektoren Strom, Wärme und Verkehr im Jahr 2030
- Jährlicher CO₂-Ausstoß pro Einwohner im Jahr 2030
- **Jahr, in dem energetische Treibhausgasneutralität erreicht wird (Strom & Wärme)**
- **Jahr, in dem komplette Treibhausgasneutralität erreicht wird (Strom & Wärme & Verkehr)**

5. **Die individuellen Klimaziele und Meilensteinpläne bis 2030 der Gemeinden** werden 2024 im Rahmen einer Klimakonferenz des Landkreises vorgestellt.

6. Die Meilensteinpläne der Gemeinden sollen alle zwei Jahre aktualisiert werden. Der aktuelle Stand auf dem Weg zum Erreichen des Klimaziels soll alle zwei Jahre öffentlich kommuniziert werden.



10

Neudefinition Klimaziel
Vorschlag SPD:

1. **Der Landkreis strebt sein Klimaziel „100 Prozent erneuerbare Energien bis 2030“ weiterhin an.**
2. **Das Klimaschutzmanagement soll mit Unterstützung der Gemeinden darstellen, wie hoch der Anteil erneuerbarer Energien im Jahr 2030 an Strom, Wärme und Verkehr in den Gemeinden tatsächlich sein kann und wann, nach aktuellem Stand, tatsächlich 100% Treibhausgasneutralität erreicht werden kann. Das Klimaschutzmanagement wird hierfür mit den Daten aus den Gemeinden bis zum 31.03.2024 folgende Angaben zur Veröffentlichung ermitteln:**
 - Anteil erneuerbare Energien am Strombedarf, Wärmebedarf, Energiebedarf (Strom & Wärme) und komplett (Strom & Wärme & Verkehr) in den Jahren 2030 und 2040
 - Jährlicher CO₂-Ausstoß pro Einwohner in 2030
 - Jahr, in dem energetische Treibhausgasneutralität erreicht wird (Strom & Wärme)
 - Jahr, in dem komplette Treibhausgasneutralität erreicht wird (Strom & Wärme & Verkehr)
3. **Der aktuelle Anteil der erneuerbaren Energien am gesamten Energiebedarf wird inklusive aller Meilensteinpläne der Gemeinden 2024 veröffentlicht.**
4. **Die Meilensteinpläne der Gemeinden werden alle 2 Jahre aktualisiert und der Fortschritt gegenüber der letzten Planung dargestellt. Den Gemeinden wird angeboten, dass das Klimaschutzmanagement des Landkreises diese Aktualisierung mit Unterstützung der Gemeinden durchführt. Der aktuelle Stand auf dem Weg zum Erreichen des Klimaziels soll alle 4 Jahre öffentlich kommuniziert werden.**

LANDKREIS EBERSBERG
KLIMANEUTRAL 2030

11

GEMEINSAM SCHAFFEN WIR DAS!



Quelle: [3athlon_karnten](https://www.3athlon-kaernten.at) Zusammen Schaffen wir Alles - 3athlon Kärnten ([3athlon-kaernten.at](https://www.3athlon-kaernten.at)) (2.6.2023)

LANDKREIS EBERSBERG
KLIMANEUTRAL 2030

12

ULV 19.7.2023, Dr. Lisa Ruetgers